

# Grandes Cultures

## Champagne-Ardenne

Bulletin n°288 du 11/07/95 : 1 page

*d'après les observations du 10/07/95*

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Imprimerie du SRPV Champagne-Ardenne - Le Directeur-Gérant : D. PINÇONNET - CFPPAP n° 529 AD (© SPV 1989) - ISSN 0295-5776

# Maïs

Stade 10 feuilles à panicules visibles dans le cornet.

## Pyrale

Les captures se poursuivent dans les pièges sexuels.

*Nombre cumulé depuis le début du vol*

| Lieu | Nombre |
|---|---|
| **08** Rethel | 26 |
| Le Thour | 53 |
| **51** Muizon | 42 |
| Tramery | 35 |
| Les Rivières Henruel | 47 |
| **10** St Pouange | 3 |

Les pontes sont peu nombreuses mais parfois sont prêtes à éclore (Nogent/A).

*Fréquence de pieds avec une ponte*

| Lieu | % |
|---|---|
| **08** Rethel | 0 |
| **51** Les Rivières Henruel | 3 |
| Haussignemont | 0 |
| Bignicourt/Saulx | 0 |
| Bouy | 0 |
| Voilemont | 0 |
| Tramery | 0 |
| Prouilly | 2 |
| **10** Brevonnes | 0 |
| St Pouange | 2 |
| Piney | 0 |
| Rigny le Ferron | 0 |
| Auxon | 0 |
| Pouan les Vallées | 0 |

■ ***Nos conseils : un traitement est justifié dans les zones à risques où plus de 0,8 chenilles par pied ont été été trouvées à l'automne dernier (voir cartographie publiée par notre service le 4/01/95 n°265).***

***- les secteurs précoces ont dû être traités ou sont en cours de traitement.***

***- dans les secteurs plus tardifs, l'intervention devra être réalisée fin de cette semaine, voire tout début de la semaine prochaine.***

Si vous utilisez des pyréthrinoïdes liquides, attention aux risques de pullulations ultérieures de pucerons. Dans le cas d'utilisation d'insecticides granulés, traiter lorsque 50 % des panicules mâles sont visibles dans le cornet.

## Pucerons

Ceux-ci sont fréquemment observés, souvent 100% des pieds sont touchés. Les populations, jusqu'à présent étaient faibles (1 à 5 pucerons par plante). Cependant, depuis une dizaine de jours, celles-ci augmentent et on peut compter jusqu'à 100 à 150 pucerons par plante.

Par ailleurs, une faune auxiliaire se développe très rapidement et on peut constater dans certaines parcelles un fort taux de parasitisme des pucerons.

■ ***Nos conseils : il y a lieu de surveiller régulièrement les cultures à partir du stade 50 % de panicules visibles. Une intervention spécifique est à réaliser si la population atteint un niveau correspondant à 1 panicule colonisé sur 2. Dans ce cas, utiliser Pirimor G à 0,35 Kg/ha.***

## Autres insectes

Des cicadelles sur le feuillage mais aussi des thrips dans le cornet sont présents dans certains secteurs. Quelques acariens sont observés en bordure de parcelles.

■ ***Nos conseils : pas d'intervention.***

# Betterave

Stade couverture du sol.

## Maladies

Les tout premiers symptômes de jaunisse ont été observés dans l'Aube (Villery). Quelques rares taches de phoma et de ramulariose dans l'Aube et la Marne mais dans l'ensemble les betteraves sont très saines.

■ ***Nos conseils : aucun fongicide justifié pour l'instant.***

# Tournesol

Stade E4 à F1 (début floraison).

## Maladies

Le mildiou est toujours très présent mais les fortes chaleurs ont stoppé le champignon (spores non viables). De nombreuses attaques de sclérotinia sont signalées (Cormicy, Herpont, Bourranton, Magnant, Villiers sous Praslin). Les autres symptômes observés sur feuilles sont principalement le phoma avec parfois de nombreuses macules et l'alternaria. Les tachesde phomopsis restent très rares.

■ ***Nos conseils : plus aucun fongicide justifié à l'heure actuelle.***



**Maïs : traiter contre la pyrale.**

**Betterave : situation saine.**

**Tournesol : attaques de sclérotinia, mildiou et phoma.**

Service Régional de la Protection des Végétaux
62 Avenue Nationale - La Neuvillette
BP 1154 - 51056 REIMS CEDEX
Tel : 26.09.06.43 Fax : 26.87.14.64 ou 26.87.39.33

Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation



P33